



imagenes: www.freepik.com

COMISIÓN NACIONAL DE BIOÉTICA

# Catálogo de publicaciones científicas en bioética

Mayo 2021



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD





## Contenido

Presentación .....2

Bioética en la Atención de la Salud .....3

Ética de las tecnologías emergentes en salud ..... 4

Grupos en situación de vulnerabilidad .....5

Salud mental, adicciones y neurociencias.....5

Dilemas bioéticos al final de la vida y cuidados paliativos .....6

Ética de las tecnologías digitales en salud .....7

COVID-19 ..... 8

Recomendaciones CONBIOÉTICA .....9

La Bioética en la pantalla grande .....9

Bioética en Medios digitales.....10

    PODCAST: Bioética Para Todos.- Cuidados palitivos .....10

    PODCAST: Bioética y Salud.- Cannabis medicinal .....10

    PODCAST: Ecstasy plus therapy for PTSD, and the effects of early childhood development programs on mothers.....10

    PODCAST: Nature PODCAT.- Coronapod:Kids and COVID vaccines ....11

    VIDEOCAST: Ethics Talk: antibiotic stewardship During COVID .....11





## Presentación

El Centro del Conocimiento Bioético de la Comisión Nacional de Bioética tiene como objetivo favorecer la divulgación y aportar sustento científico en materia de salud, bioética, derechos humanos y temas afines, es por ello que se continuará con el Catálogo de publicaciones científicas en bioética.

Dicho catálogo contiene un recuento mensual de artículos científicos nacionales e internacionales de revistas indexadas de alto impacto con temáticas afines a la bioética, salud, tecnologías emergentes, investigación científica, entre otras.

Es fundamental el arraigo del conocimiento bioético en la práctica cotidiana de la CONBIOÉTICA, las Comisiones Estatales de Bioética, los Comités de Bioética Hospitalarios, los Comités de Ética de la Investigación y los tomadores de decisiones en los ámbitos de la vida y la salud, por ello brindamos diversos materiales de consulta en bioética y salud disponibles en la Biblioteca de la Comisión Nacional de Bioética.

## Solicita información

A continuación, proponemos consultar los siguientes artículos especializados, en caso de requerir más información cada título contiene un hipervínculo. Asimismo, reiteramos nuestra oferta de **servicios de información bibliográfica** a través de:

- Formulario Web: [Atención a Usuarios](#)
- Correo electrónico: [amigosconbioetica@salud.gob.mx](mailto:amigosconbioetica@salud.gob.mx)

### Aviso Importante:

La información contenida en el Catálogo de publicaciones científicas en bioética, así como las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura de la Comisión Nacional de Bioética y son meramente informativos, por lo que se recomienda realizar un análisis objetivo del contenido.







## Bioética en la Atención de la Salud

### [Vaccine ethics: an ethical framework for global distribution of COVID-19 vaccines](#)

Nancy S Jecker, Aaron G Wightman & Douglas S Diekema  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [Ethics, public health and technology responses to COVID-19](#)

Seumas Miller & Marcus Smith  
*Bioethics: Vol. 35, Núm. 04, (2021)*

### [Precision medicine and the principle of equal treatment: a conjoint analysis](#)

Eirik Joakim Tranvåg, Roger Strand, Trygve Ottersen & Ole Frithjof Norheim  
*BMC Medical Ethics: Vol. 22, Artículos núm. 55, (2021)*

### [How Should Clinicians Respond if Patient HIV Denial Could Exacerbate Racial Health Inequities?](#)

Tim Lahey  
*AMA Journal of Ethics: Vol. 23, Núm. 05, (2021)*

### [Should Needlestick Protocols Influence Documentation or Disclosure of a Patient's HIV Status?](#)

Shaoli Chaudhuri, Raaka Kumbhakar & Ellen Morrison  
*Journal of Applied Philosophy: Vol. 38, Núm. 02, (2021)*

### [Should Patients Who Receive Postexposure Prophylaxis After Sexual Assault Be Considered for Preexposure Prophylaxis for HIV?](#)

Michela Blain & Julia C. Dombrowski  
*Journal of Applied Philosophy: Vol. 38, Núm. 02, (2021)*

### [Are Financial Incentives Appropriate Means of Encouraging Medication Adherence Among People Living With HIV?](#)

Toorjo Ghose, Virginia Shubert, Sambuddha Chaudhuri, *et al.*  
*Journal of Applied Philosophy: Vol. 38, Núm. 02, (2021)*

### [Liberty and Protection of Society During a Pandemic: Revisiting John Stuart Mill](#)

Franklin G. Miller  
*Perspectives in Biology and Medicine, Vol. 64, Núm. 02, (2021)*

### [Reflection on the enactment and impact of safety laws for regenerative medicine in Japan](#)

Kayo Takashima, Michael Morrison & Jusaku Minari  
*Stem Cell Report: Vol. 64, Núm. 02, (2021)*





## Ética de las tecnologías emergentes en salud

### [The impact of needs-based education on the change of knowledge and attitudes towards medical genetics in medical students](#)

Paola Čargonja, Martina Mavrinac, Saša Ostojić & Nina Pereza  
*European Journal of Human Genetics: Vol. 29, Núm. 05, (2021)*

### [Employing a systematic approach to biobanking and analyzing clinical and genetic data for advancing COVID-19 research](#)

Sergio Daga, Chiara Fallerini, Margherita Baldassarri, Francesca Fava, *et al*  
*European Journal of Human Genetics: Vol. 29, Núm. 05, (2021)*

### [The ethics of genomic medicine: redefining values and norms in the UK and France](#)

Marie Gaille, Ruth Horn & The UK-FR GENE Getics and Ethics Network Consortia  
*European Journal of Human Genetics: Vol. 29, Núm. 05, (2021)*

### [The burden of the digital environment: a systematic review on organization-directed workplace interventions to mitigate physician burnout](#)

Kelly J Thomas Craig, Van C Willis, David Gruen, Kyu Rhee, Gretchen P Jackson  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [Exploring the relationship between electronic health records and provider burnout: A systematic review](#)

Qi Yan, Zheng Jiang, Zachary Harbin, Preston H Tolbert & Mark G Davies  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [Normative framework of informed consent in clinical research in Germany, Poland, and Russia](#)

Marcin Orzechowski, Katarzyna Woniak, Cristian Timmermann & Florian Steger  
*BMC Medical Ethics: Vol. 22, Artículos núm. 53, (2021)*

### [From the Slaughterhouse to the Laboratory Bench: On the Ethics of Using Slaughtered Animals for Biomedical Research](#)

Michael Nair-Collins  
*Perspectives in Biology and Medicine: Vol. 64, Núm. 02, (2021)*

### [Running the full human developmental clock in interspecies chimeras using alternative human stem cells with expanded embryonic potential](#)

Justin Thomas, Ludovic Zimmerlin, Jeffrey S. Huo, Michael Considine, *et al*.  
*Npj Regenerative Medicine: Vol. 06, Artículo Núm. 25, (2021)*

### [Defining Surgical Terminology and Risk for Brain Computer Interface Technologies](#)

Eric C. Leuthardt1, Daniel W. Moran & Tim R. Mullen  
*Frontiers in Neuroscience: Online First, (2021)*





## Grupos en situación de vulnerabilidad

### [Balancing health worker well-being and duty to care: an ethical approach to staff safety in COVID-19 and beyond](#)

Rosalind J McDougall, Lynn Gillam, Danielle Ko, Isabella Holmes & Clare Delany  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [Gender dysphoria in adolescents: can adolescents or parents give valid consent to puberty blockers?](#)

Simona Giordano, Fae Garland & Soren Holm  
*Bioethics: Vol. 35, Núm. 04, (2021)*

### [Should we accept a higher cost per health improvement for orphan drugs? A review and analysis of egalitarian arguments](#)

Niklas Juth, Martin Henriksson, Erik Gustavsson & Lars Sandman  
*Bioethics: Vol. 35, Núm. 04, (2021)*

### [The Montreal Criteria and uterine transplants in transgender women](#)

Jacques Balayla, Pauline Pounds, Ariane Lasry, Alexander Volodarsky-Perel, Yaron  
*Bioethics: Vol. 35, Núm. 04, (2021)*

### [COVID-19 Testing and Social Determinants of Health Among Disadvantaged Baltimore Neighborhoods: A Community Mobile Health Clinic Outreach Model](#)

David R. Baker, Kechna Cadet, and Susan Mani  
*Population Health Management: Early View, (2021)*

## Salud mental, adicciones y neurociencias

### [Does this apply here?: Ethical considerations in transnational supervision settings](#)

Tammy Schultz, Hana Yoo, Mandy Kellums Baraka & Terri Watson  
*Ethics & Behavior: Vol. 31, Núm. 04, (2021)*

### [Understanding confidentiality breach in adolescent mental health sessions: an integrated model of culture and parenting](#)

Elvin Yao, Yuhua Li, Chunhui Wang & Jianwen Hui  
*Ethics & Behavior: Vol. 31, Núm. 04, (2021)*

### [Cultures and cures: neurodiversity and brain organoids](#)

Andrew J. Barnhart & Kris Dierickx  
*BMC Medical Ethics: Vol. 22, Artículos núm. 59, (2021)*

### [A Critique of the Neurodiversity View](#)

Ryan H. Nelson  
*Journal of Applied Philosophy: Vol. 38, Núm. 02, (2021)*







## Dilemas bioéticos al final de la vida y cuidados paliativos

### [Decisiones de no ingreso en las unidades de cuidados intensivos como medida de limitación de los tratamientos de soporte vital: Variabilidad geográfica en España](#)

Patricia Escudero-Acha, Oihana Leizaola, Noelia Lázaro, *et al.*  
*Cuadernos de Bioética: Núm. 104, (2021)*

### [Opinion of physicians and the general population on the legalization of euthanasia and assisted suicide](#)

Justo Aznar  
*Cuadernos de Bioética: Núm. 104, (2021)*

### [Cultural sensitivity in brain death determination: a necessity in end-of-life decisions in Japan](#)

Yuri Terunuma & Bryan J. Mathis  
*BMC Medical Ethics: Vol. 22, Artículos núm. 55, (2021)*

### [Culture in End-of-Life Care](#)

Archana D. Bharadwaj  
*Perspectives in Biology and Medicine: Vol. 64, Núm. 02, (2021)*

### [Recommendations to Improve Palliative Care Provision for Marginalized Populations: Summary of a Roundtable Discussion](#)

Claude Chidiac, Aline El Zakhem, Hibah Osman & Rana Yamout  
*Journal of Palliative Medicine: Online First (2021)*

### [Communication and Palliation in Trauma Critical Care: Impact of Trainee Education and Mentorship](#)

Sara S. Amen, Allison E. Berndtson, Julia Cain, Meghan Cochran-Yu, *et al.*  
*Journal of Surgical Research: Vol.266, (2021)*

### [Paediatric palliative screening scale as a useful tool for clinicians' assessment of palliative care needs of pediatric patients: a retrospective cohort study](#)

In Gyu Song, Seung Yeon Kwon, Yoon Jung Chang, Min Sun Kim, *et al.*  
*BMC Palliative Care: Vol. 20, Artículo núm. 73, (2021)*

### [Patient participation in shared decision-making in palliative care – an integrative review](#)

Lotta Kuosmanen, Maija Hupli, Satu Ahtiluoto & Elina Haavisto  
*Journal of Clinical Nursing: Early views (2021)*

### [Qualitative Study of Family Caregiver Perceptions of High-Quality Care at a Pediatric Complex Care Center](#)

Justin Yu, Stacey Cook, Christina Imming, Amy Houtrow, *et al.*  
*Journal of Clinical Nursing: Early views (2021)*





## Ética de las tecnologías digitales en salud

### [Who is afraid of black box algorithms? On the epistemological and ethical basis of trust in medical AI](#)

Juan Manuel Durán & Karin Rolanda Jongsma  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [The telemedical imperative](#)

Jordan A. Parsons  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [Empowering physicians with health information technology: An empirical investigation in Chinese hospitals](#)

Yang Chen, Ruba Aljafari, Bo Xiao, Viswanath Venkatesh  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [A systematic review of contributing factors of and solutions to electronic health record-related impacts on physician well-being](#)

Oliver T Nguyen, Nyasia J Jenkins, Neel Khanna, Shivani Shah, *et al.*  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [Impact of a problem-oriented view on clinical data retrieval](#)

Michael G Semanik, Peter C Kleinschmidt, Adam Wright, Duwayne L Willett, *et al.*  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [Measurement of clinical documentation burden among physicians and nurses using electronic health records: a scoping review](#)

Amanda J Moy, Jessica M Schwartz, RuiJun Chen, Shirin Sadri, *et al.*  
*Journal of the American Medical Informatics Association: Vol. 28, Núm. 05, (2021)*

### [Artificial intelligence in nursing: Priorities and opportunities from an international invitational think-tank of the Nursing and Artificial Intelligence Leadership Collaborative](#)

Charlene Esteban Ronquillo, RN, Laura-Maria Peltonen, Lisiane Pruinelli, *et al.*  
*Journal of Advanced Nursing: Early Views, (2021)*

### [Responsible Artificial Intelligence as a Secret Ingredient for Digital Health: Bibliometric Analysis, Insights, and Research Directions](#)

Samuel Fosso Wamba & Maciel M. Queiroz  
*Information Systems Frontiers: Early Views, (2021)*

### [What makes AI 'intelligent' and 'caring'? Exploring affect and relationality across three sites of intelligence and care](#)

Giulia De Togni, Sonja Erikainen, Sarah Chan, Sarah Cunningham-Burley  
*Social Science & Medicine: Vol. 277, (2021)*







## COVID-19

### [COVID-19, 'fake news' y vacunación: la necesidad de inmunizar a la sociedad de la duda vacunal](#)

Ferdinando A. Insanguine Mingarro & Jorge Castellanos Claramunt  
*Cuadernos de Bioética: Núm. 104, (2021)*

### [Should age matter in COVID-19 triage? A deliberative study](#)

Margot N I Kuylen, Sott Y Kim, Alexander Ruck Keene & Gareth S Owen  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [Public health decisions in the COVID-19 pandemic require more than 'follow the science'](#)

Thana Cristina de Campos-Rudinsky & Eduardo Undurraga  
*Journal of Medical Ethics: Vol. 47, Núm. 05, (2021)*

### [Queue questions: Ethics of COVID-19 vaccine prioritization](#)

Alberto Giubilini, Julian Savulescu & Dominic Wilkinson  
*Bioethics: Vol. 35, Núm. 04, (2021)*

### [Comparative transcriptome analysis reveals key epigenetic targets in SARS-CoV-2 infection](#)

Marisol Salgado-Albarrán, Erick I. Navarro-Delgado, *et al.*  
*Npj Systemic Biology and Applications: Vol. 07, Artículo Núm. 21, (2021)*

### [Addressing the COVID-19 transmission in inner Brazil by a mathematical model](#)

G. B. Almeida, T. N. Vilches, C. P. Ferreira & C. M. C. B. Fortaleza  
*Scientific Report: Vol. 11, Artículo Núm. 10760, (2021)*

### [Estimating the impact of control measures to prevent outbreaks of COVID-19 associated with air travel into a COVID-19-free country](#)

Nick Wilson, Michael G. Baker, Tony Blakely & Martin Eichner  
*Scientific Report: Vol. 11, Artículo Núm. 10760, (2021)*

### [COVID-19 awareness, knowledge and perception towards digital health in an urban multi-ethnic Asian population](#)

Cong Ling Teo, Miao Li Chee, Kai Hui Koh, Rachel Marjorie Wei Wen Tseng, *et al.*  
*Scientific Report: Vol. 11, Artículo Núm. 10760, (2021)*

### [Women on the Frontline A Changed Workforce and the Fight Against COVID-19](#)

Rabinowitz, Loren Galler, Rabinowitz & Danielle Galler  
*Scientific Report: Vol. 11, Artículo Núm. 10760, (2021)*

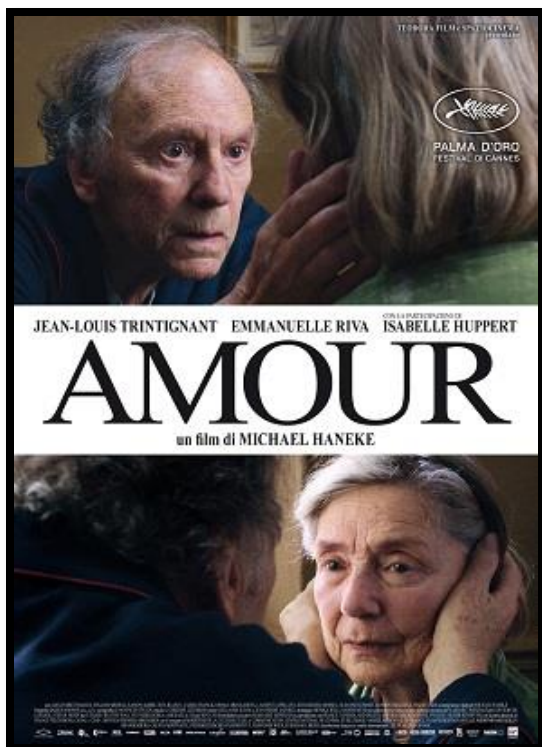
### [Online educational methods vs. traditional teaching of anatomy during the COVID-19 pandemic](#)

Trifon Totlis, Maksim Tishukov, Maria Piagkou, *et al.*  
*Anatomy & Cell Biology: Online First, (2021)*



## Recomendaciones CONBIOÉTICA

### La Bioética en la pantalla grande



#### Amour (Amor)

Amour es un largometraje dirigido por Michael Haneke, donde se nos narra la historia Anne y George una pareja de octogenarios jubilados que viven tranquilos en su departamento ubicado en París.

Sin previo aviso Anne sufre un síncope, desencadenando la necesidad de ser sometida a cirugía y debido a complicaciones en la misma desarrolla una parálisis en la mitad de su cuerpo obligándola a depender de su marido para su cuidado.

Ante esta situación Anne hace prometer a George que no la llevara de nuevo a un hospital para ser atendida, motivo por el cual contratan a personal de enfermería para proporcionarle los cuidados necesarios.

A medida que la condición de salud de Anne se deteriora, le confiesa a su esposo su deseo de ya no continuar con su vida,

inclusive negándose a beber o ingerir alimento alguno, poniendo a prueba el amor George por su esposa hasta el final.

Esta película nos presenta un dilema al final de la vida relacionado con la pérdida de la autonomía de las personas y su búsqueda por terminar con su vida y con ello el sufrimiento. Plantea la necesidad de la existencia de un marco normativo robusto que estipule directrices para permitir esta práctica de manera informada, consciente y voluntariamente aceptada.





## Bioética en Medios digitales



### PODCAST: Bioética Para Todos.- Cuidados paliativos

En esta emisión del PODCAST “Bioética Para Todos” de Radio Anáhuac México se cuenta con la participación de la Dra. Luz Adriana Templos, la Psic. Andrea García, la Mtra. Carolina Cedillo Alquicira y la Enfra. Silvia Hernández Hidalgo, miembros del equipo interdisciplinario de paliativistas del Hospital General Dr. Manuel Gea González para abordar el tema de cuidados paliativos. El podcast se encuentra disponible en las plataformas digitales [Spotify](#) y [ivoxx](#)

### PODCAST: Bioética y Salud.- Cannabis medicinal

En esta emisión del PODCAST de la Bioética y Salud del Observatorio de Bioética de la Universidad El Bosque se aborda la temática del cannabis medicinal y la marihuana recreacional, coentrandose en las propiedades medicinales, la estigmatización social y los diferentes acercamientos hacia su uso. El podcast se encuentra disponible en las plataformas digitales [Spreaker](#) y [Google Podcast](#)



### PODCAST: Ecstasy plus therapy for PTSD, and the effects of early childhood development programs on mothers

La redactora Kelly Servick habla con la presentadora Sarah Crespi sobre la combinación de un tipo específico de psicoterapia con la droga 3,4-metil enedioxi-metanfetamina, comúnmente conocida como éxtasis, para tratar el trastorno de estrés postraumático... ([consultar PODCAST](#))







## PODCAST: Nature PODCAT.- Coronapod:Kids and COVID vaccines

El PODCAST de la revista nature enfocado en la problemática de COVID-19 titulado Coronapod, en esta emisión presenta los retos e implicaciones que se presentan al momento de plantear la aplicación de las vacunas contra la SARS-CoV-2. Exploran las diversas publicaciones científicas en búsqueda de evidencia de si es seguro vacunar a los niños con los biológicos que actualmente se encuentran aprobados para adultos. El podcast se encuentra disponible en las plataformas digitales [Apple Podcast](#), [Google Podcast](#), [Spotify](#) o en su sitio web [NATURE PODCAST](#)



## VIDEOCAST: Ethics Talk: antibiotic stewardship During COVID

En esta edición en video de Ethics Talk, el editor en jefe de la revista, el Dr. Audiey Kao, habla con la Dra. Olivia Kates sobre el uso apropiado de antibióticos durante la pandemia de COVID-19... ([Consultar videocast](#))



# Directorio

## Secretaría de Salud - CONBIOÉTICA

Dr. Jorge Carlos Alcocer Varela  
Secretario de Salud

Edén González Roldán  
Director de Administración y Finanzas

Areli Cerón Sánchez  
Directora de Comités de Bioética

Berenice Cruz Maya  
Directora de Desarrollo Institucional

Raúl Jiménez Piña  
Director del Centro de Conocimiento  
Bioético

Elaboración y revisión de contenido

Karla Nallely Rosas Chelius  
Departamento de Servicios de  
Información

José Carlos Robles Garnica  
Soporte Administrativo B



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

